





## Réducteur à ultrafaible COV pour application au rouleau ou au pinceau

# MAP-LVRB51

Le réducteur MAP-LVRB51 est conçu pour être mélangé aux couleurs polyuréthanes acryliques ou aux incolores Matthews à ultrafaible COV pour leur assurer des caractéristiques optimales de nivellement et d'étalement lorsqu'il est préférable de les appliquer au pinceau ou au rouleau.

Ce produit offre une plus longue fenêtre de recouvrement, ce qui facilite l'utilisation d'un pinceau.




## Surfaces compatibles

**Les couches de finition MAP® à ultrafaible COV contenant du réducteur MAP-LVRB51 peuvent être appliquées au pinceau ou au rouleau sur les prétraitements et les apprêts compatibles suivants afin d'assurer la conformité à la plupart des règlements sur les COV :**

MAP-LVU100 — Apprêt époxy
MAP-LVU200 — Apprêt époxy
74350SP — Apprêt de mordançage sans chromates
274 228SP/274 229SP — Apprêt époxy
6001SP — Apprêt surfaçant polyester
274 685SP/274 686SP — Apprêt uréthane (U)
274 908SP/274 909SP — Apprêt époxy blanc
274 808SP/274 909SP — Apprêt époxy noir

**Remarque :** *Le réducteur MAP-LVRB51 pour application au rouleau ou au pinceau ne peut être ajouté à aucune sous-couche Matthews. Il ne peut être utilisé que mélangé avec les couches de finition polyuréthanes acryliques.*

**Attention :** *Il n'est pas recommandé d'utiliser le réducteur pour application au rouleau ou au pinceau dans une couche de finition métallisée en raison des changements de couleur.*

## Produits nécessaires

Couches de finition *MAP* à ultrafaible COV

MAP-LVX270 — Durcisseur pour couche de finition, pour application au rouleau ou au pinceau

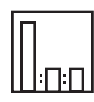
# MAP-LVRB51

## Mode d'emploi

### Préparation des surfaces

Avant d'appliquer la couche de finition, préparer le subjectile conformément aux instructions portant sur la sous-couche. Consulter le guide de préparation des subjectiles sur le site www.MatthewsPaint.com.

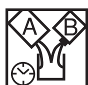
### Rapport de mélange



Rapport de mélange (en volume)

| Couleur *MAP* à faible COV ou incolore | Durcisseur MAP-LVX270 | Durcisseur MAP-LVRB51 pour application au rouleau ou au pinceau |
|---|---|---|
| 3 mesures | 1 mesure | 1 mesure |

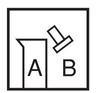





- Ne pas mélanger plus de produit qu'on en utilisera pendant une période de 30 minutes à 4 heures, selon le réducteur choisi.
- Filtrer le produit après le mélange.

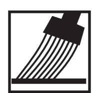
La durée de vie utile est d'environ 30 minutes à 4 heures, selon le réducteur choisi, à 21 °C (70 °F).

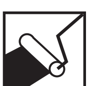
### Additifs




Aucun

### Application





| | |
|---|---|
| Appliquer : | 1 couche mouillée de 2,0 mils |
| | Laisser évaporer de 5 à 10 min entre les couches pour obtenir une épaisseur de pellicule mouillée de 2,0 mils. |
| Épaisseur de pellicule mouillée recommandée : | 2 couches de 2,0 mils/couche |
| Épaisseur de pellicule sèche recommandée : | De 1,5 à 2,0 mils |

**Attention :** La réticulation des deux composantes s'arrête ou ralentit de façon significative à des températures inférieures à 16 °C (60 °F). Ne jamais appliquer (au pinceau ou au rouleau), ni soumettre des revêtements fraîchement appliqués à ces conditions. Sinon, il en résultera une faible résistance à l'eau et aux produits chimiques, une réduction de la durabilité et un durcissement inadéquat.

## Mode d'emploi

### Équipement

Il est important d'appliquer la peinture avec de l'équipement de haute qualité.

Pinceaux : Utiliser des pinceaux à soie de porc de Chine blanche Pro-Master$^{MC}$ de PPG (codes PPG 27476 à 27481).

Rouleaux : Utiliser des rouleaux de type Whizz® de 4 po recouverts de mohair ou de laine d'agneau.

S'assurer que les rouleaux résistent aux solvants.

Choisir la taille des poils en fonction de la texture de la surface à peindre. Un rouleau à poils courts fonctionne mieux sur les surfaces lisses, et un rouleau à poils longs, sur les surfaces texturées.

### Nettoyage de l'équipement

Nettoyer rapidement les pinceaux, les rouleaux et les autres équipements utilisés avec un solvant de nettoyage conforme tout usage. Ne pas laisser le produit mélangé dans l'équipement.

### Données techniques

**Renseignements sur les COV**

COV (en contenant) = 0,00

**Caractéristiques de rendement**

| | |
|---|---|
| Rendement théorique<br>*(1 mil à 100 % d'efficacité de transfert)* | |
| *MAP* avec catalyseur pour *MAP* LVX270 : | De 487 à 551 pi²/gal PàP |
| Conditions d'application : | 16 °C (60 °F) minimum<br>38 °C (100 °F) maximum |
| Humidité relative : | 85 % maximum<br>5° au-dessus du point de rosée |
| Point d'éclair *(appareil à vase clos Tag) :* | 38 °C (100 °F) |

### Important

Il peut être nécessaire de mélanger le contenu de l'emballage avec d'autres composants avant que le produit puisse être utilisé. Avant d'ouvrir l'emballage, s'assurer de bien comprendre les mises en garde sur les étiquettes de tous les composants, car les dangers inhérents à chacun des composants se retrouvent dans le produit mélangé. L'emploi inadéquat du produit peut créer des conditions dangereuses. Suivre les directives du fabricant de l'équipement de pulvérisation pour prévenir les risques de blessure ou d'incendie. Suivre les directives en matière d'utilisation du respirateur. Porter de l'équipement de protection des yeux et de la peau. Prendre toutes les précautions qui s'imposent.

**Consulter les fiches signalétiques et les étiquettes pour en savoir plus sur les consignes de sécurité et de manutention.**

POUR OBTENIR D'URGENCE DES RENSEIGNEMENTS DE NATURE MÉDICALE OU CONCERNANT LE CONTRÔLE DES DÉVERSEMENTS, COMPOSER LE 514 645-1320, AU CANADA, LE 412 434-4515, AUX ÉTATS-UNIS, OU LE 01-800-00-21-400 AU MEXIQUE.

# MAP-LVRB51 **Réducteur à ultrafaible COV pour application au rouleau ou au pinceau**




*Un revêtement de qualité inégalée pour la signalisation architecturale*

760 Pittsburgh Drive
Delaware, Ohio 43015
Numéro de téléphone : 1 800 323-6593
Numéro de télécopieur : 1 800 947-0377



Pièce n° : MPC193F 2014-04